



## Funktionsentwickler | Fahrzeug- und Systemfunktionen (m/w/d)



↗ ab sofort

↗ Frankfurt am Main, Friedrichshafen, Ingolstadt, Kassel, München, Stuttgart, Wolfsburg

### Dein Beitrag

- Konzeptentwicklung von Fahrzeug- und Systemfunktionen für die Bereiche Licht und Sicht, Fahren und elektrischer bzw. elektrifizierter Antrieb, sowie Energie-, Lade- und Thermomanagement
- Entwicklung von Softwareanforderungen und Funktionen sowie Durchführung von Simulationen zur Sicherstellung der Funktionsfähigkeit
- Anpassung der Softwarearchitektur sowie des Feindesigns
- Inbetriebnahme und Absicherung der entwickelten Fahrzeugfunktionen über Unit-, Integrations- und Qualifikationstests

### Dein Know-how

- Studium der Fachrichtung Mechatronik, Elektro-, Informations-, Fahrzeugtechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Erste Erfahrung in der modellbasierten Funktionsentwicklung mit z. B. ASCET, MATLAB / Simulink oder Targetlink
- Kenntnisse in der Entwicklung von Anforderungen und Softwaretests
- Know-how im Bereich der Regelungstechnik sowie grundlegendes Software-Verständnis mit C bzw. C++

### Deine Benefits



**Flexibles Arbeiten:**  
Morgens, mittags, unterwegs – du hast die Wahl.



**EU-Workation:**  
Arbeiten am Strand? Why not.



**Lifelong learning:**  
gemeinsam entwickeln wir uns weiter.



**Lease a bike:**  
Immer mobil und sportlich unterwegs.\*



**Nutze unser individuelles Fitness- und Wellnessangebot.\***



**Bis zu 40 Tage Urlaub und dein Sabbatical: Bei uns normal.\***

\* Nach Festanstellung bzw. bei Direkteinstieg für Absolventen



### Dein Kontakt

Philipp Stolte  
+49 8458 3389 124  
philipp.stolte@asap.de

### Come as you are

Unsere Vielfalt ist durch eine Leidenschaft vereint: die Begeisterung für Autos. Herkunft, Alter, Vorlieben – spielt bei uns keine Rolle.